

Staż naukowe

Jan Nowak

Klinika Gastroenterologii Dziecięcej
i Chorób Metabolicznych UMP

„Doktorat od podszewki – przedsiębiorczy naukowiec”, 5/6/2016 r.

Dlaczego warto?

Finansowanie

Jak znaleźć ośrodek?

Na jak długo?

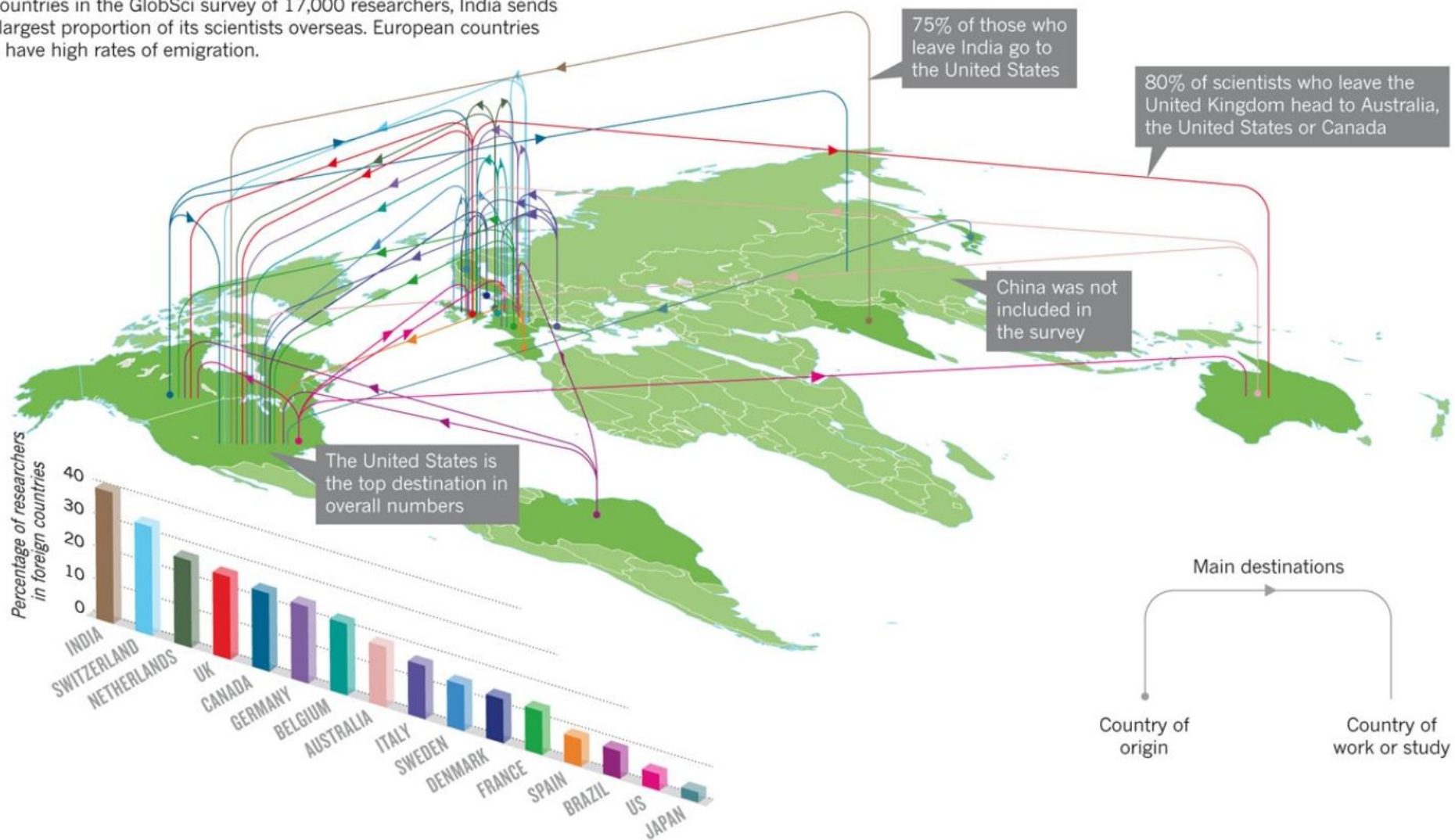
Do którego kraju?

Co na miejscu?

Mój wyjazd

THE GLOBAL DIASPORA

Of countries in the GlobSci survey of 17,000 researchers, India sends the largest proportion of its scientists overseas. European countries also have high rates of emigration.



Mobilność jest w nauce
wymagającym standardem

Dlaczego warto?

- Zmiana spojrzenia
- Nawiązanie kontaktów → współpraca
- Nabycie umiejętności
- Lepsze zrozumienie własnych mocnych i słabych (w kontekście)
- Inni to rozumieją – dlatego wyższe punktacje, ważny punkt w CV (ale to nie punkt, to fakt)
- Umiejętności językowe, odwiedzenie innego kraju

Źródła finansowania 1/3

- **NCN ETIUDA** – doktoranci
12 x 3000 zł/ms-c, staż 3-6 mies. x 9-11.000 zł/ms-c
ryczałt dojazdowy
- **NCN FUGA**
od ostatniego roku studiów doktoranckich i potem przez 5 lat
staż krajowy od 12-36 x 9-11.000 zł/ms-c + grant 72.000 zł
- **FNP START**
Stypendium >20.000 zł, ale też staż do 4 tygodni
- **Stypendia Komisji Fulbrighta**
doktoranci (ostatnich 2 lat) 6-12 ms-cy,
doktorzy (zatrudnieni w jednostkach naukowych) 3-12 ms-cy
6000 zł/ms-c + 14000 zł/bilet+inne (doktoranci)
- **Erasmus** zawodowy 3 ms-ce – 400 EUR/ms-c

Źródła finansowania 2/3

- Stypendia towarzystw naukowych
- Fundusz stypendialny i szkoleniowy EFTA (aplikacje do uczelni macierzystych)
- Zatrudnienie/stypendium zagraniczne instytucji przyjmującej
- Stypendia Marie-Curie

Źródła finansowania 3/3

- Krajowe ośrodki wiodące – KNOW-y
- Staże europejskie Joint Research Centre – JRC
- Finansowanie z dużych grantów typu ERC

- ERC Starting Grant – 2-7 lat po doktoracie, stypendia bez udziału promotora

- Własne finansowanie

- Ale też inne dziedziny – biznes, NGO, ...

Są liczne możliwości
Warto się starać

Jak znaleźć miejsce?

- Istniejące kontakty promotora
- Wysyłanie CV w wiele miejsc
- Szkoły letnie, konferencje

Warto pamiętać:

Z punktu widzenia instytucji przyjmującej jest to obciążenie, dezorganizacja i wysiłek - taka inwestycja musi się zwrócić.

Kim jesteście musi gwarantować, że tak będzie.

Na jak długo?

- Kilka godzin
- 2 tygodnie
- 1 miesiąc
- 3 miesiące
- 6 miesięcy
- 1 rok
- 2-3 lata
- Długie lata

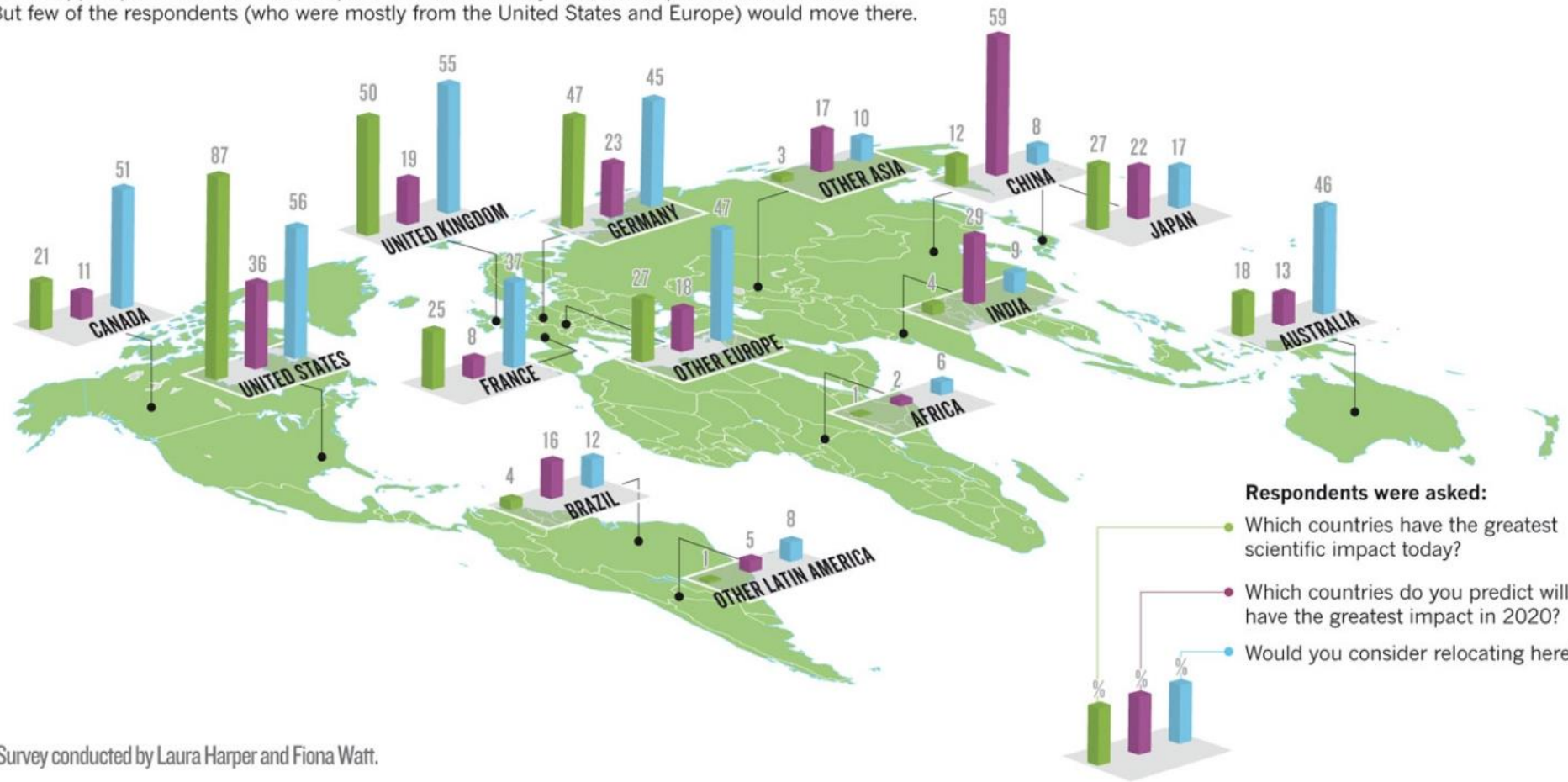
Wyjazd zagraniczny
każdej długości
ma swoje zalety i wady

Do którego kraju?

- Tam, gdzie jest najlepsze dla nas laboratorium
 - Najlepsze w dziedzinie
 - Najlepsze w danej technice
 - Współpraca długoterminowa – dystans, język, dostępność
- Specjalna pozycja Stanów Zjednoczonych

LANDS OF PROMISE

China topped predictions of future impact in a *Nature* survey of 2,300 respondents worldwide. But few of the respondents (who were mostly from the United States and Europe) would move there.



Respondents were asked:

- Which countries have the greatest scientific impact today?
- Which countries do you predict will have the greatest impact in 2020?
- Would you consider relocating here?

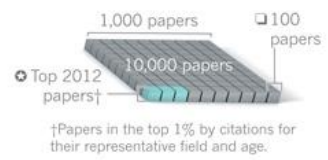
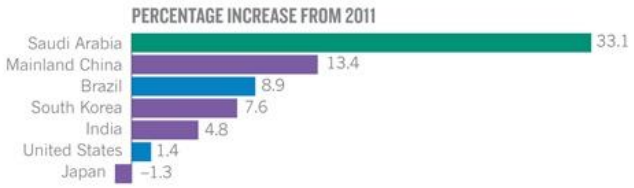
Survey conducted by Laura Harper and Fiona Watt.



SCIENTIFIC PAPER TRAIL

Number of research papers published in 2012 by leading science nations, and the proportion of each country's research this year that is in the top 1% of most-cited papers*.

*Figures estimated from data for January-October; 39 countries with total above 6,000 papers shown.



Na miejscu?

Ludzie

Kompetencje, umiejętności

Wyniki

Życie

Warto pamiętać

- Prowadzenie zwięzłego dziennika pobytu
- Uzyskanie listu referencyjnego
- Podtrzymywanie kontaktów
- Adaptowanie się do kultury
- Korzystanie z życia

Warto wyjechać

Są liczne możliwości

Wiedzieć, do czego się dąży

Interakcje z ludźmi są ważne